

NORGIPS STRONG FILLER

Tmel pro tmelení spojů
sádrokartonových desek bez použití pásky

NORGIPS®



POPIS VÝROBKU

- Norgips Strong Filler je vysoce kvalitní polymery modifikovaná stěrkovácí hmota na bázi sádry určená pro tmelení spojů sádrokartonových desek bez použití nebo s použitím výztužné pásky.

POUŽITÍ

- Stěrkování spojů sádrokartonových desek zpevněných výztužnou páskou (úroveň stěrkování Q1)
- Stěrkování spojů sádrokartonových desek bez zpevnění výztužnou páskou, pokud výrobce desek tuto možnost připouští (úroveň stěrkování Q1)
- Finální stěrkování spojů sádrokartonových desek (úroveň stěrkování Q2)
- Tenkovrstvé stěrkování povrchu sádrokartonových desek a minerálních podkladů (úroveň stěrkování Q3 a Q4)
- Vyplňování trhlin a povrchových úbytků sádrokartonových desek, sádrových a vápenocementových omítek
- Vkládání výztužných pásek a osazování rohových lišt na sádrokartonových deskách

VÝHODY

- Lze použít u protipožárních konstrukcí v rozsahu (Q1 – Q4)
- Lze stěrkovat spoje sádrokartonových desek bez zpevnění výztužnou páskou, pokud výrobce desek toto řešení připouští
- Dokonalá přilnavost
- Vysoká vydatnost
- Lze použít v prostředí se zvýšenou vlhkostí (koupelny, kuchyně)
- Malé smrštění při tuhnutí
- Vysoká odolnost proti vzniku prasklin
- Lze použít k celoplošnému stěrkování
- Snadná mechanická brousitelnost

TECHNICKÉ PARAMETRY

Typ	4B podle EN 13963:2014
Reakce na oheň	A1 – zcela nehořlavý
Doba zpracovatelnosti	70 minut
Spotřeba vody	7,25-7,5 l/12,5 kg; 2,9-3 l/5 kg
Maximální tloušťka	do 8 mm – v jedné vrstvě
Aplikační teplota	+5 až +25°C
Spotřeba	Spotřeba je 0,2 kg/m ² (stěrkování spojů sádrokartonových desek Q1), 0,1 kg/m ² (finální stěrkování Q2) a 1 kg/m ² /1 mm (tenkovrstvé stěrkování Q3 a Q4)
Doba použitelnosti	6 měsíců
Balení	12,5 kg (72 ks na paletě), 5 kg (200 ks na paletě)

DOPLŇUJÍCÍ VÝROBKY

Balení	Název	Popis	Balení	Název	Popis
	NORGIPS START&FINISH	Hotová dvoufunkční stěrkovácí hmota		NORGIPS EXTRA FINISH	Hotová finální stěrkovácí hmota



Deska + Profil + Tmel + Doplnky = Systém NORGIPS

BALENÍ

Balení (kg)	Množství na paletě	
	(ks)	(kg)
12,5	72	900
5	200	1 000

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být nosný, suchý, zbavený nečistot, prachu a volných částic.

PŘÍPRAVA HMOTY

Stěrkováci hmotu postupně nasypete do nádoby naplněné čistou vodou v poměru 0,6 l vody k 1 kg suché směsi a promíchejte ručně nebo pomaluběžným míchadlem, dokud nebude mít hmota jednotnou konzistenci. Stěrkováci hmotu je třeba po smísení s vodou zpracovat do 70 minut.

STĚRKOVÁNÍ SPOJŮ SÁDROKARTONOVÝCH DESEK

Pro dosažení konstrukční vrstvy spoje naneste na daný spoj sádrokartonových desek vrstvu stěrkováci hmoty a potom do ní vtlačte výztužnou pásku. Jakmile vrstva vytvrdne, naneste na ni druhou vrstvu stěrkováci hmoty v šířce asi 10-15 cm (úroveň stěrkování Q1). Výztužnou pásku nemusíte vkládat, pokud výrobce desek tuto možnost připouští.

Jakmile vrstva vytvrdne, naneste na spoj finální vrstvu stěrkováci hmoty v šířce asi 15-20 cm. Po zaschnutí je třeba odstranit přebytečnou hmotu smirkovým papírem nebo brusnou mřížkou. Pro dosažení povrchu s homogenní strukturou naneste na celou plochu tenkou vrstvu stěrkováci hmoty v tloušťce cca 0,5 - 1 mm. Pro celoplošné broušení je vhodné používat mechanické brusky.

Maximální tloušťka nanášené hmoty v jedné vrstvě nesmí být větší než 8 mm.

DALŠÍ INFORMACE

- Stěrkováci hmotu používejte za teplot od +5 °C do +25 °C.
- Skladujte v suchých prostorách na dřevěných paletách, v uzavřených pytlích.
- Pro přípravu hmoty a samotné stěrkování používejte čisté nerezové nádoby a nářadí – jinak se doba zpracovatelnosti zkrátí.
- Doba použitelnosti je 6 měsíců.
- Podrobné informace naleznete na stránkách www.norgips.cz

NORGIPS sp. z o.o.

ul. Raclawicka 93, 02-634 Varšava, PL

tel. +48 22 36 96 330

fax +48 22 36 96 302

www.norgips.cz

Údaje sdělené v této kartě jsou výlučně popisem výrobku. Jsou to obecné informace na základě našich znalostí a zkušeností a nevymezují konkrétní použití. Neustále vylepšujeme a rozvíjíme nabízené výrobky a proto si vyhrazujeme právo změny parametru bez předchozí informace.

Zde uvedené údaje nejsou podkladem pro jakékoliv spory.

V případě nejasností a otázek žádáme o kontakt s technickým oddělením Norgips nebo obchodním zástupcem Norgips.